

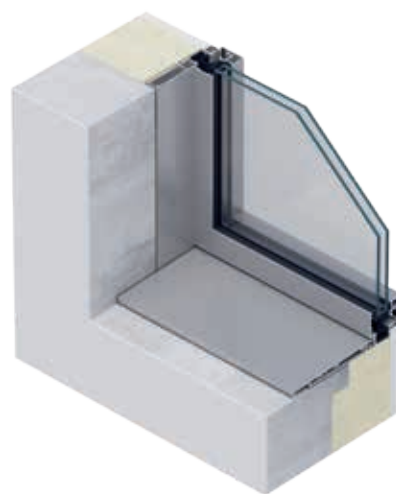


LET'S BUILD A BETTER FUTURE

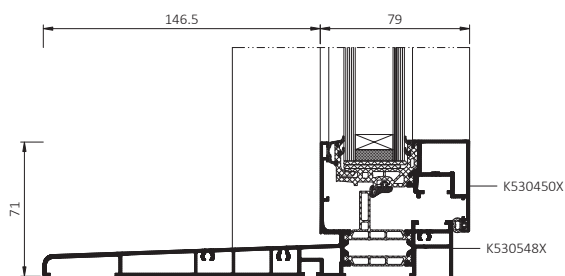
## Okna do nowego budownictwa **MB-79N MONO**

MB-79N MONO to nowoczesny system okien monoblokowych przeznaczony do nowego budownictwa, zaprojektowany z myślą o wymaganiach rynku francuskiego. Umożliwia montaż w warstwie ocieplenia o głębokościach od 100 do 180 mm, spełniając aktualne standardy energooszczędnego projektowania. Specjalne ościeżnice pozwalają estetycznie ukryć izolację, tworząc eleganckie i spójne wykończenie elewacji. Smukłe profile i możliwość zastosowania ukrytego skrzydła okna zapewniają minimalistyczny wygląd i doskonałe doświetlenie wnętrza.

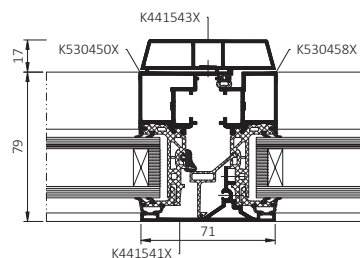
Okna MB-79N MONO dostępne są w różnych konfiguracjach, w tym jako okna jedno- i dwuskrzydłowe oraz fix. Ekonomiczna konstrukcja w wariantach termicznych E, ST i ST+ wspiera efektywność energetyczną budynku. Innowacyjne rozwiązania przyspieszają prefabrykację i montaż, a wewnętrzna przyłga eliminuje konieczność dodatkowych prac wykończeniowych. Dodatkową zaletą tych okien jest możliwość wyposażenia ich w rolety nadstawne SKT OPOTERM. Komponenty okien MB-79N MONO powstają zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju. Profile aluminiowe mogą być wykonane m.in. z surowca low carbon a nawet ultra low carbon, a po okresie użytkowania mogą być w pełni poddane recyklingowi.



**estetyka i nowoczesność**



Przekrój okna



Przekrój przez ruchomy słupek okna

## CECHY I ZALETY OKIEN MB-79N MONO DLA PRODUCENTÓW:

- **Estetyczne, ukryte odwodnienie** – brak konieczności stosowania dodatkowych nakładek odwadniających upraszcza montaż i poprawia wygląd końcowy.
- **Koekstrudowana listwa przyszybowa z uszczelką** – redukuje liczbę elementów oraz skraca czas prefabrykacji.
- **Koekstrudowana przekładka termiczna z wewnętrzną uszczelką przyszybową** – ogranicza liczbę operacji montażowych, zwiększając wydajność produkcji.
- **Możliwość zastosowania uszczelki centralnej w skrzydle** – zwiększenie parametrów termicznych i szczelności bez skomplikowanych modyfikacji
- **Ościeżnica ST z separacją stref mokrej i suchej** – poliamidowy wypust zapewnia techniczne oddzielenie stref, co zwiększa trwałość, odporność i niezawodność okna w eksploatacji.

## CECHY I ZALETY OKIEN MB-79N MONO DLA ARCHITEKTÓW:

- **Nowoczesność, trwałość i lekkość** – połączenie innowacyjnych rozwiązań z solidną, a zarazem lekką konstrukcją, gwarantujące długowieczność i komfort użytkownika.
- **Minimalistyczny design i maksimum światła** – smukłe profile oraz ukryte elementy konstrukcyjne pozwalają na optymalne doświetlenie wnętrza i tworzenie projektów o lekkim, subtelnym charakterze.
- **Ukryte skrzydło i niewidoczne odwodnienie** – czystość formy bez widocznych elementów technicznych, co wzmacnia nowoczesny, minimalistyczny wygląd elewacji.
- **Spójny wizualnie wygląd okien**, idealny dla projektów w stylu nowoczesnym i industrialnym.

## CECHY I ZALETY OKIEN MB-79N MONO DLA INWESTORÓW:

- **Estetyczne rozwiązania**, wysoka funkcjonalność, smukłe profile aluminiowe, szeroka gama rozwiązań: okna jednoskrzydłowe, dwuskrzydłowe z ruchomym słupek oraz fix

DANE TECHNICZNE	MB-79N MONO
Głębokość ramy	70 mm
Głębokość skrzydła	79 mm
Grubość szklenia	28 mm oraz 32 mm
Max. wymiary skrzydła (H×L)	H do 2200 mm, L do 1000 mm

PARAMETRY TECHNICZNE	MB-79N MONO
Przepuszczalność powietrza	do klasy 4, EN 12207
Wodoszczelność	do 1950 Pa, EN 12208
Odporność na obciążenie wiatrem	klasa C3 (1200 Pa) / B3 (1200 Pa) EN 12210
Izolacyjność termiczna	$U_w$ od 1,2 W/(m <sup>2</sup> K)*

\* -  $U_w$  dla okna stałego MB-79N MONO o wymiarach skrzydła 1000×2200 mm, ze szkłem  $U_g=1,0$  W/(m<sup>2</sup>K)